

SAMSUNG

Instalación e instrucciones de funcionamiento

Horno empotrado



**BF64CBB/
BF64CBST**

Manual del usuario

Índice

Uso de este manual.	2
Instrucciones de seguridad	2
Seguridad eléctrica	2
Seguridad durante el funcionamiento	3
Instrucciones de eliminación	3
Instalación del horno	4
Instrucciones de seguridad para el instalador	4
Instalación en un armario inferior	4
Conexión a la fuente de alimentación principal	5
Instalación en un armario superior	6
Partes y características	7
Horno	7
Controles del horno	8
Accesorios	9
Uso de los accesorios	10
Desconexión de seguridad	10
Ventilador de refrigeración	10
Antes de empezar.	11
Ajuste del reloj	11
Limpieza inicial	12
Funciones del horno	13
Recetas de prueba	19
Uso del horno	20
Ajuste de los modos de función de cocción	20
Ajuste de la temperatura del horno	21
Apagado del horno	22
Hora de finalización	22
Tiempo de cocción	23
Inicio retardado	24
Temporizador de cocina	26
Apagado y encendido de la lámpara del horno	27
Función del bloqueo de seguridad para niños	27
Desconexión de la alarma	27
Mantenimiento y limpieza	28
Superficie esmaltada catalítica	29
Limpieza de la puerta del horno	30
Cambio de la lámpara	34
Garantía y servicio	35
Preguntas más frecuentes (FAQ) y solución de problemas	35
Datos técnicos	37

Uso de este manual

ES

Gracias por elegir un horno empotrable SAMSUNG

Este manual contiene información de seguridad importante e instrucciones cuyo propósito es ayudar al usuario a hacer funcionar y a realizar el mantenimiento del aparato.

Antes de usar el horno, lea atentamente el presente manual y guárdelo para consultas posteriores.

En el texto de este manual se utilizan los siguientes símbolos.



Importante



Nota

Instrucciones de seguridad

La instalación de este horno la debe realizar un técnico electricista. El instalador es el responsable de la conexión del aparato a la corriente eléctrica principal, de acuerdo con las instalaciones de seguridad recomendadas.

Seguridad eléctrica

Si el horno se ha dañado durante el transporte no lo conecte.

- Sólo un **técnico electricista autorizado** debe conectar el aparato a la corriente eléctrica principal.
- En el caso de que el horno estuviera dañado o no funcionara correctamente no intente repararlo.
- Las **reparaciones** las debe realizar únicamente un **técnico autorizado**. Una reparación incorrecta puede ocasionar daños físicos importantes al usuario. Si ha de realizar alguna reparación en el horno póngase en contacto con el centro de servicio técnico de SAMSUNG o con su distribuidor.
- Si el cable de alimentación es defectuoso se debe reemplazar por un cable especial o un conjunto proporcionado por el fabricante o un agente de servicio técnico autorizado.
- Los cables y las regletas eléctricas nunca deben estar en contacto con el horno.
- El horno se debe conectar a la fuente de alimentación principal a través de un cortacircuitos o fusible autorizado. No utilice nunca adaptadores de enchufes múltiples o cables de extensión.
- La placa de especificaciones se encuentra en el lado derecho de la puerta.
- El cable de alimentación se debe desconectar para reparar o limpiar el horno.
- Tenga cuidado cuando conecte aparatos eléctricos en las tomas de corriente cercanas al horno.

ATENCIÓN

El aparato se debe apagar cuando se vaya a reemplazar la lámpara para evitar riesgos de descargas eléctricas. Durante el funcionamiento del horno, la superficie interior de éste está muy caliente.

Instrucciones de seguridad (continuación)

ES

Seguridad durante el funcionamiento

- Este horno se ha diseñado para utilizarse sólo en las cocinas domésticas.
- Durante el funcionamiento, la superficie interior del horno está lo suficientemente caliente como para causar quemaduras. No toque los calefactores ni la superficie interior del horno hasta que se hayan enfriado.
- No almacene materiales inflamables en el horno.
- La superficie del horno alcanza altas temperaturas cuando el aparato está funcionando durante bastante tiempo.
- Cuando cocine, tenga cuidado al abrir la puerta del horno ya que puede escaparse rápidamente aire caliente y vapor.
- Cuando prepare platos que contengan alcohol, piense que éste se evapora debido a la alta temperatura y el vapor se puede incendiar si entra en contacto con alguna parte del horno caliente.
- Para mayor seguridad, no utilice limpiadores de agua a alta presión ni de chorro de vapor.
- Mientras el horno está funcionando, procure que los niños permanezcan alejados de él.
- Los alimentos congelados, como las pizzas, se deben cocer en la parrilla. Si usa una bandeja de horno, ésta se puede deformar debido a la gran variación de temperaturas.
- No moje el interior del horno cuando esté aún caliente. Podría dañar la superficie esmaltada.
- Durante el funcionamiento del horno la puerta debe permanecer cerrada.
- No forre la parte inferior del horno con papel de aluminio ni ponga en ella bandejas ni moldes de hornear. El papel de aluminio obstruye el calor, lo que puede dañar las superficies esmaltadas, y además no se obtienen buenos resultados en la cocción.
- Los zumos de frutas dejarán manchas, que pueden llegar a ser indelebles, en las superficies esmaltadas del horno. Cuando cocine pasteles muy líquidos utilice un recipiente hondo.
- No deje reposar los utensilios para hornear sobre la puerta del horno abierta.
- Este aparato no está pensado para que lo usen niños ni personas discapacitadas sin la adecuada supervisión de adultos responsables que garanticen un uso seguro del mismo.
- No deje que los niños pequeños jueguen con el electrodoméstico.

Instrucciones de eliminación

Eliminación del material de embalaje

- El material utilizado en el embalaje de este aparato es reciclable.
- Deposite los materiales del embalaje en los contenedores apropiados en su centro de eliminación de residuos local.

Eliminación de los aparatos viejos

ATENCIÓN

Antes de proceder a la eliminación de los aparatos viejos, inutilícelos de manera que no puedan dar lugar a accidentes.

Para ello, desconecte el aparato de la fuente de alimentación principal y quite los cables.

Para proteger el entorno, es importante que los aparatos viejos se eliminen de la forma correcta.

- El aparato no se debe eliminar junto con la basura doméstica.
- En el servicio municipal de recogida de residuos puede obtener información sobre dónde y cómo proceder a la eliminación de estos aparatos.

Instalación del horno



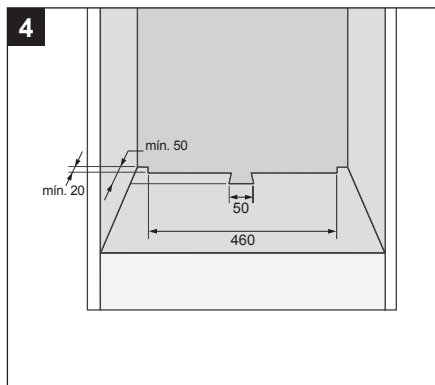
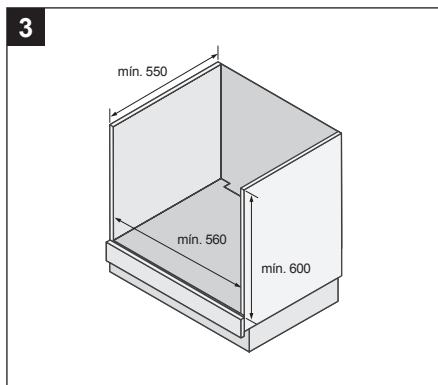
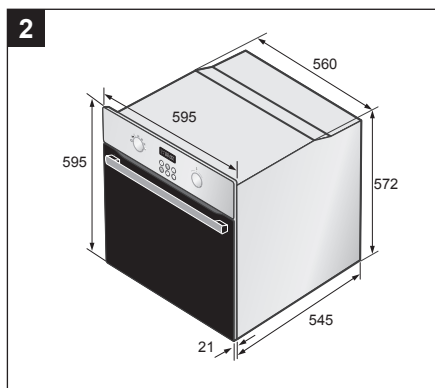
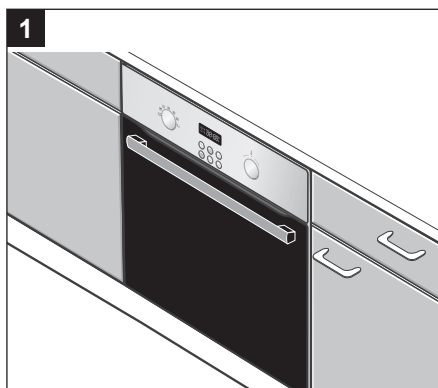
La instalación eléctrica de este aparato la debe realizar un técnico electricista. El horno se debe instalar de acuerdo con las instrucciones proporcionadas. Quite las protecciones de vinilo de la puerta después de la instalación.

Instrucciones de seguridad para el instalador

- La instalación debe garantizar que las partes que conducen la electricidad no queden expuestas.
- La unidad donde se instale el aparato debe cumplir con los requisitos DIN 68930 relacionados con la estabilidad.

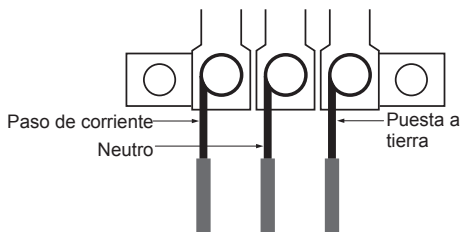
Instalación en un armario inferior

- Se deben observar los requisitos mínimos de espacio libre
- Se debe asegurar el horno en su lugar con tornillos a ambos lados del mismo.



5

Conexión del horno a la corriente eléctrica (H05VV-F, H05RR-F, Mín. 1,5 m, 1,5~2,5 mm²)



Conexión a la fuente de alimentación principal

Las conexiones eléctricas de la placa de conexión de la parte posterior del aparato las debe hacer un electricista, que se asegure de que el aparato esté correctamente conectado de acuerdo con las instrucciones de instalación y las regulaciones locales.

Donde el aparato no está conectado a la corriente eléctrica mediante un enchufe, se debe instalar un disyuntor omnipolar (con una abertura de contactos como mínimo de 3 mm) en el lado de alimentación de la conexión, que cumpla los requisitos de seguridad.

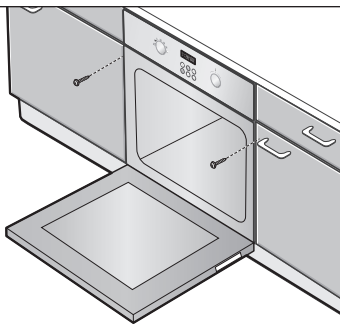
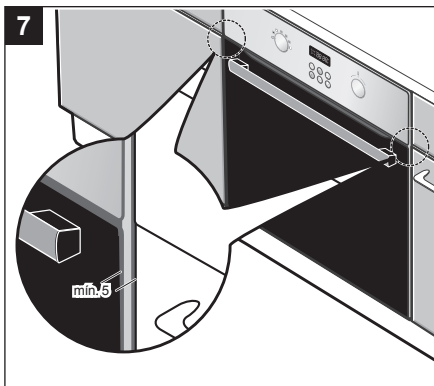
- ✉ Cuando se conecta la corriente, se inicializa la electrónica del horno y durante unos segundos se apaga la iluminación. El cable eléctrico (H05 RR-F o H05 W-F, Mín. 1,5 m, 1,5~2,5 mm²) debe ser lo bastante largo como para que se pueda conectar al horno empotrable de pie en el suelo delante de la unidad.

Abra la parte inferior posterior del horno (mediante un destornillador de punta plana) y desenrosque completamente el tornillo de conexión y la brida del cable antes de ajustar los cables de conexión en los terminales adecuados.

La conexión a tierra se debe conectar al terminal ($\perp$) del horno.

Si el horno se conecta a la corriente eléctrica mediante un enchufe, éste debe estar accesible una vez instalado el horno.

Samsung no aceptará ninguna responsabilidad derivada de un accidente por la falta o el fallo de la conexión a tierra.

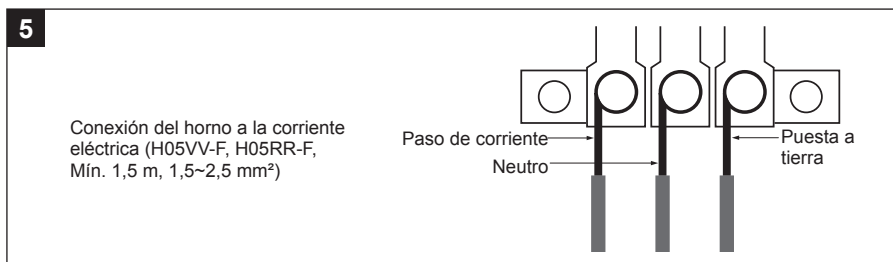
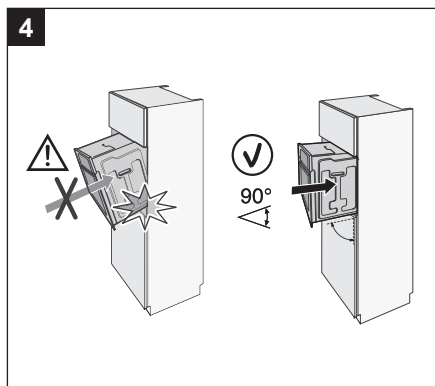
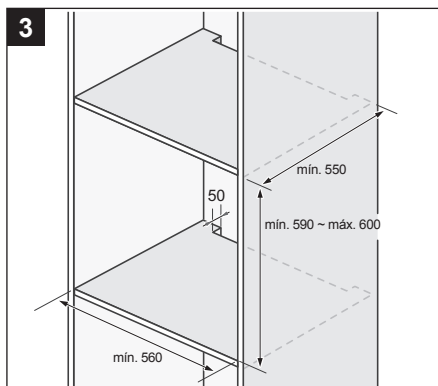
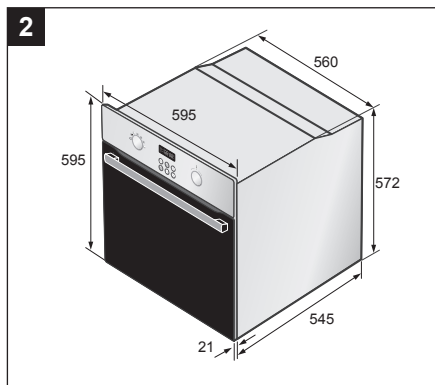
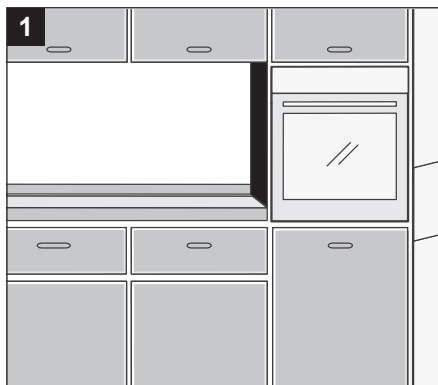
6**7**

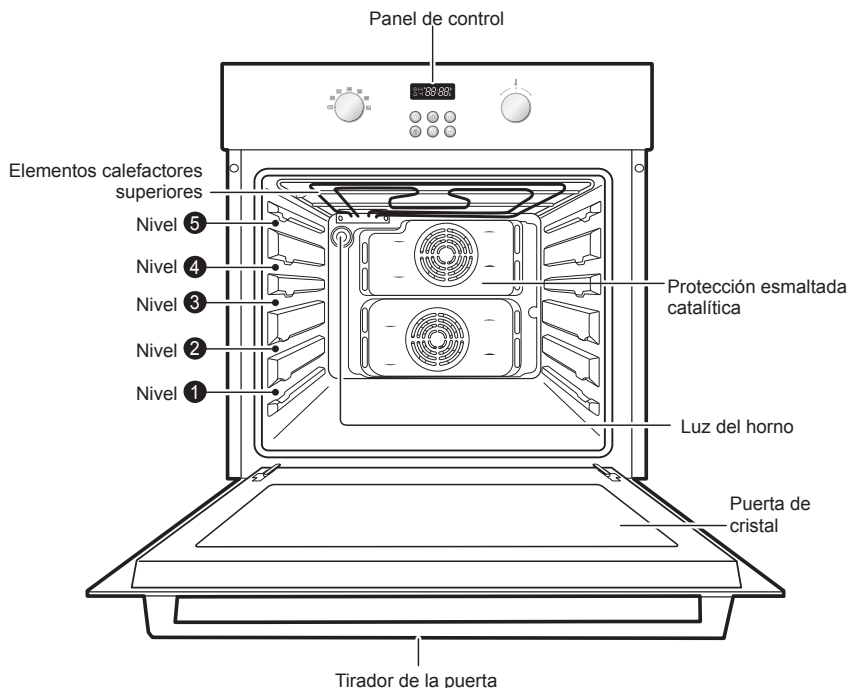
Instalación del horno (continuación)

ES

Instalación en un armario superior

- Se deben observar los requisitos mínimos de espacio libre
- El horno se debe colocar en su lugar con el ángulo apropiado de alineación.



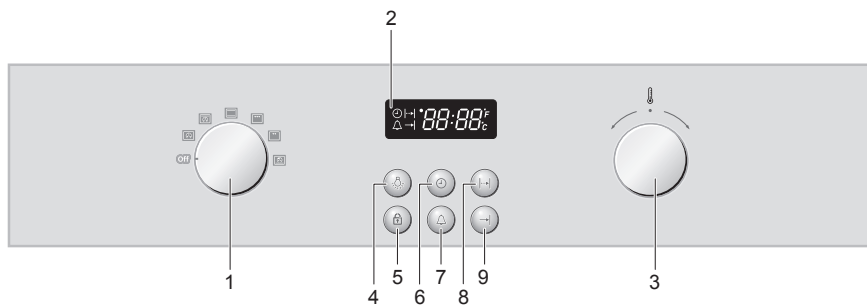


- ☒ Los niveles de los estantes están numerados de abajo arriba. Los niveles 4 y 5 se usan principalmente con la función de grill. Consulte las guías de cocción que se proporcionan en este manual para determinar el nivel de estante apropiado para cada receta.

Partes y características (continuación)

ES

Controles del horno



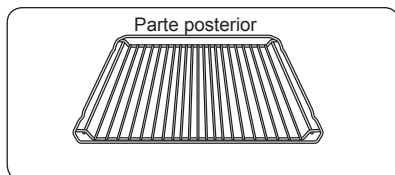
- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1. Dial de selección de las funciones de cocción | 7. Botón del temporizador de cocina |
| 2. Pantalla | 8. Botón del tiempo de cocción |
| 3. Dial de control del tiempo y la temperatura | 9. Botón de la hora de finalización |
| 4. Botón de la lámpara | |
| 5. Botón del bloqueo para niños | |
| 6. Botón del reloj | |

Partes y características (continuación)

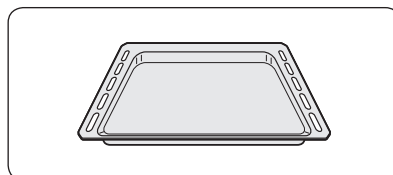
ES

Accesorios

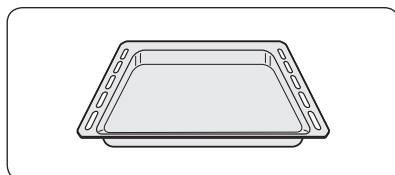
Los siguientes accesorios se suministran junto con el horno microondas.



- 1** **Parrilla**, para platos, moldes de pasteles, bandejas de asar y grill.



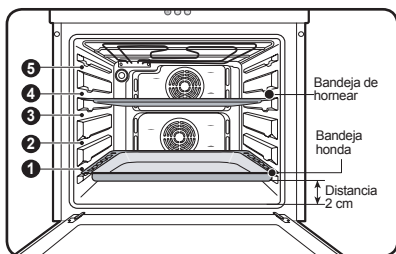
- 2** **Bandeja de horno**, para pasteles y galletas.



- 3** **Bandeja honda**, para asar y recoger los jugos de la carne o las gotas de grasa.

Partes y características (continuación)

ES



La bandeja de hornear, la bandeja honda y la parrilla se deben insertar correctamente en las guías laterales.

Cuando saque los alimentos cocidos del horno, tenga cuidado con los utensilios y las superficies calientes.

Ejemplo

Nivel 1: Bandeja honda

Nivel 4: Bandeja de hornear



Cuando use la bandeja honda o la de hornear para recoger la grasa que se desprende de los alimentos, compruebe que ambas estén correctamente colocadas en los raíles laterales. Si estos accesorios entran en contacto con la superficie inferior del horno se puede dañar el esmalte de ésta. Las bandejas colocadas en el nivel 1 deben estar separadas de la superficie inferior del horno al menos 2 cm.

Uso de los accesorios

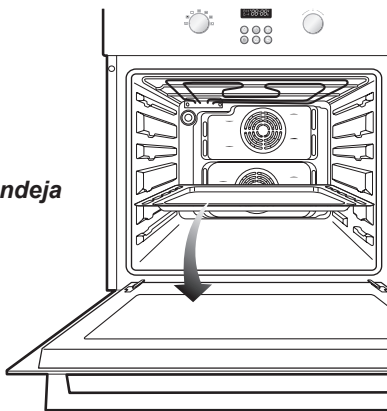
Parrilla, bandeja de hornear y bandeja honda.

Colocación de la parrilla

Puede colocarla en el nivel que desee.

Colocación de la bandeja de hornear y la bandeja honda

Puede colocarlas en el nivel que desee.



Desconexión de seguridad

- Si no se ha establecido un tiempo de cocción, el horno se desconectará una vez transcurrido el tiempo que se indica a continuación.

Tiempos de desconexión para diferentes configuraciones de temperatura

Menos de 105 °C	16 horas
Del 105 °C a 240 °C	8 horas
Del 245 °C a 300 °C	4 horas

- El sistema de circuitos eléctricos de este horno dispone de un sistema de desconexión por calor. Si el horno alcanza temperaturas anormalmente elevadas, el sistema desconecta la corriente eléctrica de los calefactores durante un tiempo.

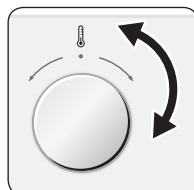
Ventilador de refrigeración

Durante la cocción, es normal que salga aire caliente por la parte frontal del horno.

- El ventilador de refrigeración continúa funcionando cuando se deja de usar el horno. Se apaga cuando la temperatura interna desciende por debajo de los 60 °C o después de 25 minutos.

Ajuste del reloj

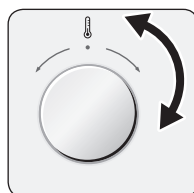
Cuando el horno se enciende por primera vez, la pantalla del panel de control de ilumina brevemente. Tras 3 segundos, en la pantalla empieza a parpadear el icono de un reloj y 12:00. El horno no funcionará mientras no se ajuste la hora.



- 1** El horno no puede funcionar hasta que no se ajuste el reloj. "⌚" y "12:00" parpadean en la pantalla cuando el horno se enciende por primera vez.. Pulse el **botón del reloj**. El icono "⌚" y "12:" parpadean.

- 2** Gire el **dial de control del tiempo y la temperatura** para ajustar la hora del día.

Ejemplo Para ajustar 1:30



- 3** Pulse el **botón del reloj**. El icono "⌚" y " :00" parpadean.

- 4** Gire el **dial de control del tiempo y la temperatura** para ajustar los minutos. "⌚" parpadea.



- 5** Pulse el **botón del reloj** para finalizar el ajuste del reloj o espere unos 10 segundos. "⌚" desaparece y "30" deja de parpadear. La pantalla muestra la hora actual. El aparato ya está preparado para funcionar.

Antes de empezar (continuación)

ES

Limpieza inicial

Limpie el horno completamente antes de usarlo por primera vez.

- ☛ No utilice materiales de limpieza ásperos o abrasivos. Podría dañar la superficie del horno. En los hornos de frontales esmaltados, utilice los agentes de limpieza comercialmente disponibles.

Para limpiar el horno:

1. Abra la puerta. Se enciende la luz del horno.
2. Limpie las bandejas, los accesorios y las guías laterales con agua caliente o detergente lavavajillas y séquelos con un paño suave seco.
3. Limpie el interior del horno de la misma manera.
4. Limpie el frontal del aparato con un paño húmedo.

Compruebe que el reloj esté bien ajustado. Saque los accesorios y haga funcionar el horno por convección a 200 °C durante 1 hora antes de utilizarlo. Notará un olor característico; es normal, pero compruebe que la cocina esté bien ventilada durante el periodo de acondicionamiento del horno.

Antes de empezar (continuación)

ES

Funciones del horno

Este horno tiene las siguientes funciones

1. Convencional

Temperatura recomendada: 200 °C

La función convencional es ideal para hornear y asar alimentos colocados en una parrilla.

Los calefactores inferior y superior funcionan conjuntamente para mantener la temperatura del horno.

Es aconsejable calentar previamente el horno en el modo de calentamiento convencional.

Tipo de alimento	Nivel de estante	Accesorios	Temperatura (°C)	Tiempo (min)
Lasaña congelada (500-1000 g)	3	Parrilla	180-200	40-50
Pescados enteros (por ejemplo, dorada) (300-1000 g) 3-4 cortes en cada lado UNAS GOTAS DE ACEITE	3/2	Parrilla/bandeja honda	240	15-20
Filetes de pescado (500-1000 g) 3-4 cortes en cada lado UNAS GOTAS DE ACEITE	3	Bandeja de hornear	200	13-20
Chuletas congeladas (350-1000 g) carne picada y rellena de jamón, queso o champiñones UNAS GOTAS DE ACEITE	3	Bandeja de hornear	200	25-35
Chuletas congeladas de carne picada con zanahoria, remolacha o patatas (350-1000 g) UNAS GOTAS DE ACEITE	3	Bandeja de hornear	200	20-30
Chuletas de cerdo (500-1000 g) UNAS GOTAS DE ACEITE, SAL Y PIMIENTA	3/2	Parrilla/bandeja honda	200	40-50
Patatas asadas (cortadas por la mitad) (500-1000 g)	3	Bandeja de hornear	180-200	30-45
Rollo de carne congelada rellena de champiñones (500-1000 g) UNAS GOTAS DE ACEITE	3	Bandeja de hornear	180-200	40-50
Bizcocho (250-500 g)	2	Parrilla	160-180	20-30
Bizcocho mármol (500-1000 g)	2	Parrilla	170-190	40-50
Pastel de masa de levadura con frutas y otros recubrimientos (1000-1500 g)	2	Bandeja de hornear	160-180	25-35
Bollos (500-800 g)	2	Parrilla	190-200	25-30

Antes de empezar (continuación)

2. Calor superior + convección

Temperatura recomendada: 190 °C

Este modo de cocción se utiliza para cocinar pasteles en un estante y para dorar galletas en el estante inferior. Es también adecuado para pizzas, quiches y pasteles de queso.

Funcionan al mismo tiempo el calefactor superior y el ventilador que hace circular el aire caliente ininterrumpidamente.

Es aconsejable calentar previamente el horno en el modo de calor superior + convección.

Tipo de alimento	Nivel de estante	Accesorios	Temperatura (°C)	Tiempo (min)
Costilla de cerdo (1000 g) UNTAR CON ACEITE Y ESPECIAS	3/2	Parrilla/bandeja honda	180-200	50-65
Paletilla de cerdo en papel de aluminio (1000-1500 g) MARINAR	2	Bandeja de hornear	180-230	80-120
Pollo entero (800-1300 g) UNTAR CON ACEITE Y ESPECIAS	2/1	Parrilla/bandeja honda	190-200	40-65
Filetes de carne o de pescado (400-800 g) UNAS GOTAS DE ACEITE, SAL Y PIMIENTA	3	Parrilla/bandeja honda	180-200	15-35
Pollo troceado (500-1000 g) UNTAR CON ACEITE Y ESPECIAS	4/3	Parrilla/bandeja honda	200-220	25-35
Pescado asado (500-1000 g) usar un plato resistente al horno UNTAR CON ACEITE	2	Parrilla	180-200	30-40
Rosbif (800-1200 g) UNTAR CON ACEITE Y ESPECIAS	2/1	Parrilla/bandeja honda Añadir 1 taza de agua	200-220	45-60
Pechuga de pato (300-500 g)	4/3	Parrilla/bandeja honda Añadir 1 taza de agua	180-200	25-35

Antes de empezar (continuación)

3. Convección

Temperatura recomendada: 170 °C

Esta función cocina alimentos colocados en los tres estantes; es también apropiada para asar. La cocción se logra por la acción del calefactor de la pared posterior y el ventilador que distribuye el calor.

Es aconsejable calentar previamente el horno en el modo de convección.

Tipo de alimento	Nivel de estante	Accesorios	Temperatura (°C)	Tiempo (min)
Costillar de cordero (350-700 g), UNTAR CON ACEITE Y ESPECIAS	3/2	Parrilla/bandeja honda	190-200	40-50
Bananas asadas (3-5 piezas), dar unos cortes en la parte superior, añadir 10-15 g de chocolate, 5-10 nueces cortadas, unas gotas de agua azucarada, envolver en papel de aluminio.	3	Parrilla	220-240	15-25
Manzanas asadas (5-8 piezas, cada una de 150-200 g) Saque los corazones, añada uvas y mermelada. Use un plato resistente al horno	3	Parrilla	200-220	15-25
Chuletas de carne picada (300-600 g) UNAS GOTAS DE ACEITE	3	Bandeja de hornear	190-200	18-25
Rollo de carne picada con relleno, "al estilo ruso" (500-1000 g) UNTAR CON ACEITE	3	Bandeja de hornear	180-200	50-65
Croquetas congeladas (500-1000 g)	2	Bandeja de hornear	180-200	25-35
Patatas panadera congeladas (300-700 g)	2	Bandeja de hornear	180-200	20-30
Pizza congelada (300-1000 g)	2	Parrilla	200-220	15-25
Pastel de manzana y almendra (500-1000 g)	2	Parrilla	170-190	35-45
Croissants frescos (200-400 g) (masa preparada)	2	Bandeja de hornear	180-200	15-25

ES

Antes de empezar (continuación)

4. Grill grande

Temperatura recomendada: 240 °C

La función de grill grande permite asar a la parrilla grandes cantidades de alimentos delgados, como filetes, escalopas y pescado. También es aconsejable para tostar. El calefactor superior y el grill se usan del mismo modo.

Es aconsejable calentar previamente el horno en el modo de grill grande.

Tipo de alimento	Nivel de estante	Accesorios	Temperatura (°C)	Tiempo (min)
Salchichas (finas) 5-10 piezas	4/3	Parrilla/bandeja honda	220	5-8 dar la vuelta 5-8
Salchichas (gruesas) 8-12 piezas	4/3	Parrilla/bandeja honda	220	4-6 dar la vuelta 4-6
Tostadas 5-10 piezas	5	Parrilla	240	1-2 dar la vuelta 1-2
Tostadas de queso 4-6 unidades	4/3	Parrilla/bandeja de hornear	200	4-8
Crepes congelados con relleno, "al estilo ruso" (200-500 g)	3	Bandeja de hornear	200	20-30
Filetes de ternera (400-800 g)	4/3	Parrilla/bandeja honda	240	8-10 dar la vuelta 5-7

Antes de empezar (continuación)

5. Grill pequeño

Temperatura recomendada: 240 °C

Esta función permite asar a la parrilla pequeñas cantidades de alimentos planos, como filetes, escalopas, pescado y tostadas, colocados en el estante central. Sólo funciona el calefactor superior.

Es aconsejable calentar previamente el horno en el modo de grill pequeño.

Ponga el alimento en el centro del accesorio.

Tipo de alimento	Nivel de estante	Accesorios	Temperatura (°C)	Tiempo (min)
Camembert congelado para horno (2-4 piezas, cada una de 75 g) PONER EN EL HORNO FRÍO (antes de precalentar)	3	Parrilla	200	10-12
Baguettes congeladas con cobertura (tomate-mozzarella o jamón y queso)	3/2	Parrilla/bandeja de hornear	200	15-20
Palitos de pescado congelados (300-700 g) PONER EN EL HORNO FRÍO (antes de precalentar) UNAS GOTAS DE ACEITE	3/2	Parrilla/bandeja de hornear	200	15-25
Hamburguesas de pescado congeladas (300-600 g) PONER EN EL HORNO FRÍO UNAS GOTAS DE ACEITE	3	Bandeja de hornear	180-200	20-35
Pizza congelada (300-500 g) PONER EN EL HORNO FRÍO (antes de precalentar)	3/2	Parrilla/bandeja de hornear	180-200	23-30

ES

Antes de empezar (continuación)

6. Calor inferior + convección

Temperatura recomendada: 190 °C

El modo de calor inferior + convección se utiliza con recetas que llevan una cubierta líquida y una base crujiente, como pizzas, quiches, pasteles de frutas de estilo alemán y pasteles de queso.

Es aconsejable calentar previamente el horno en el modo de calor inferior + convección.

Tipo de alimento	Nivel de estante	Accesorios	Temperatura (°C)	Tiempo (min)
Tarta de manzana con masa de levadura congelada (350-700 g)	3	Parrilla	180-200	15-20
Tartaletas de hojaldre rellenas congeladas (300-600 g) UNTAR CON YEMA DE HUEVO, PONER EN EL HORNO FRÍO (antes de precalentar)	3	Bandeja de hornear	180-200	20-25
Albóndigas en salsa (250-500 g) usar un plato resistente al horno	3	Parrilla	180-200	25-35
Hojaldres (500-1000 g) UNTAR CON YEMA DE HUEVO	3	Bandeja de hornear	180	15-23
Canelones en salsa (250-500 g) usar un plato resistente al horno	3	Parrilla	180	22-30
Tarta de masa de levadura rellena (600-1000 g) UNTAR CON YEMA DE HUEVO	3	Bandeja de hornear	180-200	20-30
Pizza hecha en casa (500-1000 g)	2	Bandeja de hornear	200-220	15-25
Pan hecho en casa (700-900 g)	2	Parrilla	170-180	45-55

Antes de empezar (continuación)

Recetas de prueba

De acuerdo con el estándar EN 60350

1. Horneado

Las recomendaciones para el horneado se han de entender con el horno precalentado.

Tipo de alimento	Receta y notas	Nivel de estante	Modalidad de cocción	Temp. °C	Tiempo de cocción (min)
Pasteles pequeños	Bandeja de hornear	2	Convencional	170-190	15-25
	Bandeja honda + bandeja de hornear	1+4	Convección	150-170	20-30
Bizcocho sin grasa	Molde de hornear en la parrilla (chapado oscuro, ø 26 cm)	1	Convencional	160-180	25-35
Pastel de manzana	Parrilla + Bandeja de hornear + 2 moldes de hornear con forma de resorte (chapado oscuro, ø 20 cm)	1+3	Convección	170-190	80-100
	Parrilla + 2 moldes de hornear con forma de resorte (chapado oscuro, ø 20 cm)	1 colocado diagonalmente	Convencional	180-200	75-90

2. Grill

Antes de usar la función de Grill grande caliente el horno vacío durante 5 minutos.

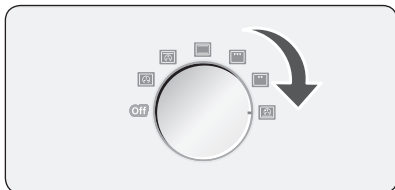
Use esta función con la temperatura ajustada en un máximo de 300 °C.

Tipo de alimento	Receta y notas	Nivel de estante	Modalidad de cocción	Temp. °C	Tiempo de cocción (min)
Tostadas de pan blanco	Parrilla	5	Grill grande	300	1° 1-2 2° 1-1 1/2
Hamburguesas de ternera	Parrilla/ Bandeja honda (para recoger la grasa)	4/3	Grill grande	300	1° 7-10 2° 5-8

Uso del horno

ES

Ajuste de los modos de función de cocción



- 1** Gire el **dial de selección de las funciones de cocción** para seleccionar la función del horno deseada.



Convección



Calor superior + convección



Convencional



Grill grande

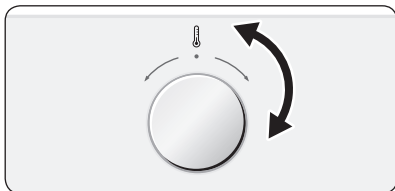


Grill pequeño



Calor inferior + convección

Ajuste de la temperatura del horno



- 1** Gire el **dial de control del tiempo y la temperatura** para ajustar la temperatura en incrementos de 5 °C.

40 °C – 250 °C

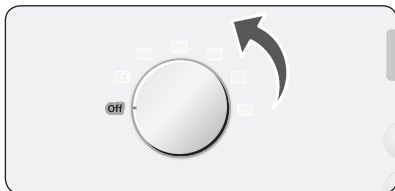
40 °C – 300 °C (grill grande y pequeño)

- ☒ La temperatura se puede ajustar durante la cocción.

Uso del horno (continuación)

ES

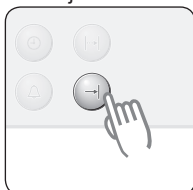
Apagado del horno



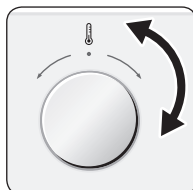
Para apagar el horno gire el **dial de selección de las funciones de cocción** hasta la posición "Off".

Hora de finalización

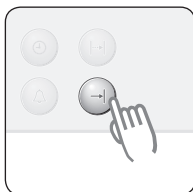
Puede ajustar la hora de finalización durante la cocción.



- 1** Pulse el **botón de la hora de finalización**.
Ejemplo La hora actual son las 12:00



- 2** Gire el **dial de control del tiempo y la temperatura** para ajustar la hora de finalización deseada.



- 3** Pulse el **botón de la hora de finalización**.
El horno funciona automáticamente con la hora de finalización seleccionada, a menos que se pulse el **botón de la hora de finalización** durante 5 segundos.



Durante la cocción, se puede ajustar la hora de finalización seleccionada previamente con el **dial de control del tiempo y la temperatura** para obtener mejores resultados.

Uso del horno (continuación)

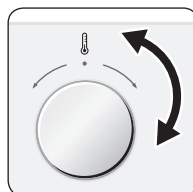
ES

Tiempo de cocción

Puede ajustar el tiempo de cocción durante la cocción.



1 Pulse el **botón del tiempo de cocción**.



2 Gire el **dial de control del tiempo y la temperatura** para ajustar el tiempo de cocción deseado.



3 Pulse el **botón del tiempo de cocción**.

El horno funciona automáticamente durante el tiempo de cocción seleccionado a menos que se pulse el **botón del tiempo de cocción** durante 5 segundos.

- ✉ Durante la cocción, se puede ajustar el tiempo de cocción seleccionado previamente con el **dial de control del tiempo y la temperatura** para obtener mejores resultados.

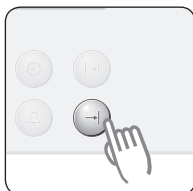
Uso del horno (continuación)

ES

Inicio retardado

Ejemplo 1: Primero se introduce el tiempo de cocción

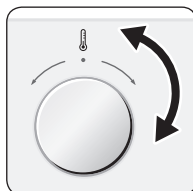
Si la hora de finalización se introduce cuando el tiempo de cocción ya ha sido ajustado, el tiempo de cocción y la hora de finalización ya se han calculado, por lo que es necesario establecer un inicio retardado del horno



- 1** Pulse el **botón de la hora de finalización**.

Ejemplo

La hora actual son las 3:00 y el tiempo de cocción deseado son 5 horas.



- 2** Gire el **dial de control del tiempo y la temperatura** para ajustar la hora de finalización.

Ejemplo

Desea que la cocción dure 5 horas y finalice a los 8:30.



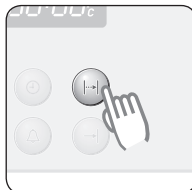
- 3** Pulse el **botón de la hora de finalización**. Aparece un símbolo de "preparado" hasta el punto de inicio retardado.

Uso del horno (continuación)

ES

Ejemplo 2: Primero se introduce la hora de finalización

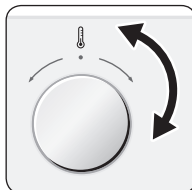
Si el tiempo de cocción se introduce cuando la hora de finalización ya ha sido establecida, el tiempo de cocción y la hora de finalización ya se han calculado, por lo que es necesario establecer un inicio retardado del horno



- 1** Pulse el **botón del tiempo de cocción**.

Ejemplo

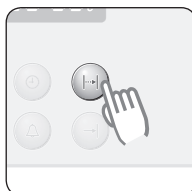
La hora actual son las 3:00 y el la hora de finalización deseada son la 5:00.



- 2** Gire el **dial de control del tiempo y la temperatura** para ajustar el tiempo de cocción.

Ejemplo

Desea que la cocción dure 1 hora y 30 minutos y finalice a las 5:00.



- 3** Pulse el **botón del tiempo de cocción**. Aparece un símbolo de “preparado” hasta el punto de inicio retardado.



Uso del horno (continuación)

ES

Temporizador de cocina



- 1** Pulse el botón del **temporizador de cocina** una vez. “” parpadea.



- 2** Gire el **dial de control del tiempo y la temperatura** para ajustar la hora deseada.

Ejemplo 5 minutos



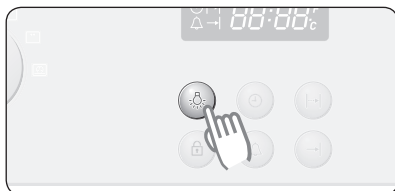
- 3** Pulse el **botón del temporizador de cocina** para iniciar éste. Cuando se llega a la hora señalada, se oye una señal acústica.

- Mantenga pulsado el **botón del temporizador de cocina** durante 2 segundos para cancelar el temporizador.

Uso del horno (continuación)

ES

Apagado y encendido de la lámpara del horno



1 Pulse el **botón de la lámpara**.

Una vez
Dos veces

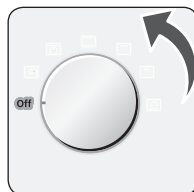
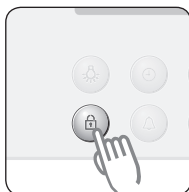
Apagar
Encender

Función del bloqueo de seguridad para niños

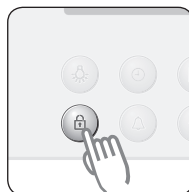
Puede usar esta función en el modo de espera.



1 Gire el dial de selección de las funciones de cocción a la posición "Off". Pulse el **botón de bloqueo para niños** y manténgalo pulsado durante 3 segundos. "L" aparece en la pantalla.



2 Gire el dial de selección de las funciones de cocción a la posición "Off". Pulse de nuevo el **botón de bloqueo para niños** y manténgalo pulsado durante 3 segundos para cancelar la función.

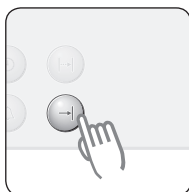


- ✉ Cuando está bloqueado el horno, los botones y diales, excepto el botón de bloqueo, dejan de funcionar.

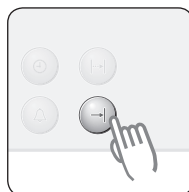
Desconexión de la alarma



1 Para apagar la alarma, pulse al mismo tiempo los botones del **reloj** y de la **hora de finalización** y manténgalos pulsados durante 3 segundos.



2 Para activar la alarma, pulse de nuevo al mismo tiempo los botones del **reloj** y de la **hora de finalización** y manténgalos pulsados durante 3 segundos.



Mantenimiento y limpieza

ES

Exterior del horno

- Para limpiar el exterior y el interior del horno use un paño y un agente limpiador suave o también agua jabonosa caliente.
- Seque el horno con papel de cocina o un paño seco.
- No use estropajos, limpiadores cáusticos ni productos abrasivos.

Frontales del horno de acero inoxidable

- No use lana de acero, estropajos ni productos abrasivos. Podría dañar el acabado.

Frontales del horno de aluminio

- Limpie la placa suavemente con un paño suave o de microfibras y un limpiacristales suave.

ATENCIÓN

Antes de proceder a la limpieza compruebe que el horno esté frío.

Interior del horno

- No limpie a mano el cierre de la puerta.
- No utilice estropajos gruesos ni esponjas de limpieza
- Procure no dañar la superficie esmaltada del horno; use los limpiadores de hornos comerciales disponibles.
- Para eliminar restos persistentes use un limpiador de horno especial.

Accesorios

Lave todos los utensilios de cocción y accesorios después de usarlos y séquelos con un paño de cocina.

Para limpiarlos más fácilmente, póngalos a remojo en agua caliente jabonosa durante unos 30 minutos.

Superficie esmaltada catalítica

La protección esmaltada catalítica está recubierta por una capa catalítica de esmalte gris que se puede manchar con el aceite y la grasa depositados por el aire circulante durante la cocción por convección. Estos depósitos se pueden quemar a las temperaturas de 200 °C, o superiores, por ejemplo, que se alcanzan durante la cocción o el asado.

A mayores temperaturas la combustión será más rápida.

El horno y los accesorios se deben limpiar después de cada uso. De lo contrario, las posteriores cocciones quemarán los depósitos aún más, lo que dificultará la limpieza hasta llegar a hacerla imposible.

Limpieza manual

Antes de proceder a la limpieza compruebe que el horno esté frío.

- La protección esmaltada catalítica se debe limpiar con una solución de agua caliente y detergente aplicada con un cepillo suave de nylon.

No utilice productos de limpieza abrasivos, cepillos duros, estropajos, lanas de acero, cuchillos ni otros materiales abrasivos. No utilice aerosoles de horno en el esmalte catalítico, ya que los productos químicos del aerosol pueden dañar el esmalte y hacerlo ineficaz.

Si usa aerosoles de horno en la superficie interna del horno, primero debe retirar la protección esmaltada catalítica.

Limpieza a altas temperaturas

Antes de proceder a limpiar a alta temperatura la protección catalítica, debe limpiar, primero, la superficie interior del horno como se ha descrito más arriba. De lo contrario, la temperatura elevada podría cocer los depósitos acumulados sobre la superficie de tal manera que resultara imposible eliminarlos.

Si, después de una limpieza manual, el horno aún continúa muy sucio, caliéntelo hasta una temperatura elevada para eliminar la suciedad causada por el aceite y la grasa.

Tenga en cuenta que con este proceso no podrá eliminar los depósitos de especias, almíbares y sustancias similares.

Éstos se deben limpiar a mano con una solución de agua caliente y detergente aplicada con un cepillo suave.

- Saque todos los accesorios del horno.
- Ajuste el horno en el modo convencional.
- Ajuste la temperatura a 250 °C.
- Deje que el horno funcione durante 1 hora aproximadamente. El tiempo dependerá del grado de suciedad.

Es una buena idea ajustar la hora de finalización mediante la configuración de la hora de finalización, por si nos olvidamos de apagar el horno una vez completada la limpieza.

Cualquier resto de suciedad desaparecerá gradualmente con cada uso subsiguiente del horno a altas temperaturas.

Mantenimiento y limpieza (continuación)

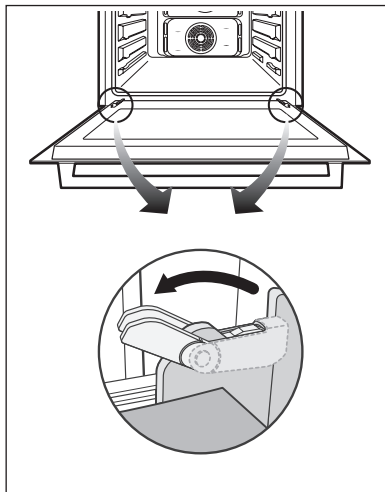
ES

Limpieza de la puerta del horno.

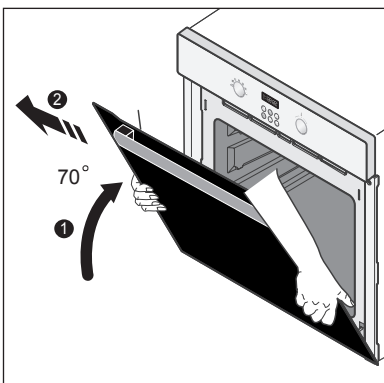
Durante un uso normal la puerta del horno no se debe desmontar, pero si fuera necesario hacerlo, por ejemplo para limpiarla, siga estas instrucciones. La puerta del horno pesa.

Desmontaje de la puerta

1. Abra las grapas de ambas bisagras.

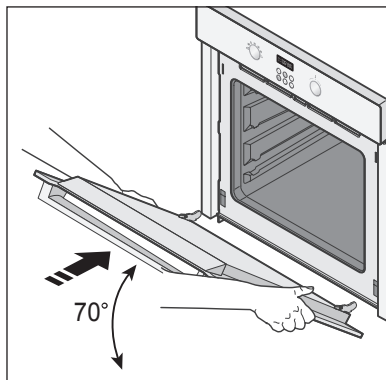


2. Con las dos manos, agarre la puerta abierta por los dos costados por su parte central.
3. Haga girar la puerta unos 70° hasta que las bisagras salgan completamente de sus agujeros.

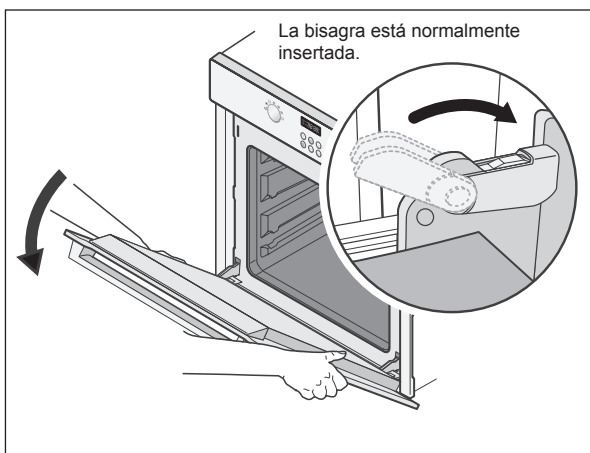
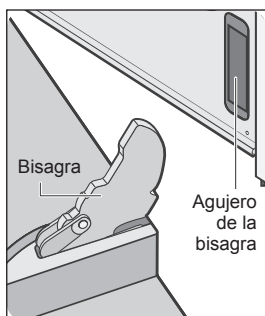


Montaje de la puerta

1. Con las grapas de las bisagras abiertas, alinee las bisagras con los agujeros.



2. Gire la puerta horizontalmente y cierre las grapas.



Cristal de la puerta del horno

La puerta del horno consta de tres láminas de cristal colocadas una junto a otra. La interior y la central se pueden sacar para limpiarlas.

ATENCIÓN

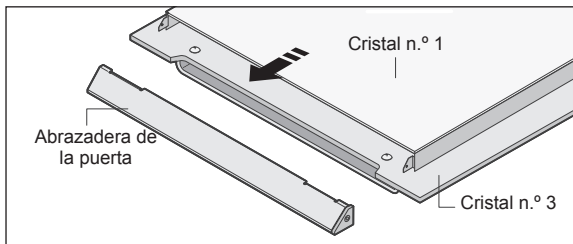
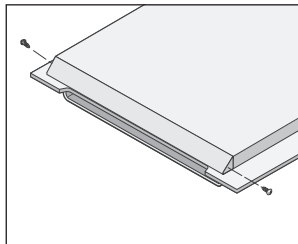
- Siempre que la puerta se desmonte del horno las grapas se deben abrir.
- No use limpiadores abrasivos ni estropajos metálicos para limpiar la puerta del horno, ya que puede rayar la superficie y hacer añicos el cristal.
- Con la puerta montada, el desmontaje de algunas de sus partes (el cristal o alguna otra pieza) puede causar lesiones físicas.

Atención

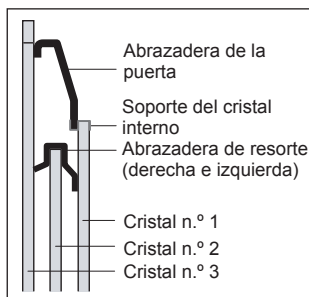
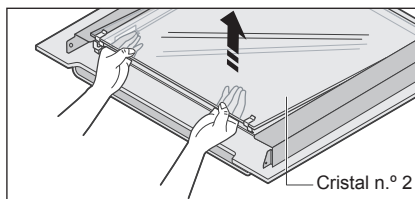
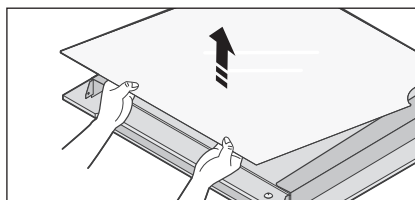
El cristal se puede romper si se aplica una fuerza excesiva en los bordes de la lámina frontal.

Desmontaje de la puerta

1. Extraiga los dos tornillos de los laterales izquierdo y derecho de la puerta.
2. Extraiga los dos soportes y la abrazadera de la puerta; saque los dos tornillos que sujetan el tirador.



3. Retire la lámina interna, cristal n.º 1, de la puerta.
4. Levante el cristal n.º 2 y quite las dos abrazaderas tipo resorte de la parte superior de la lámina.

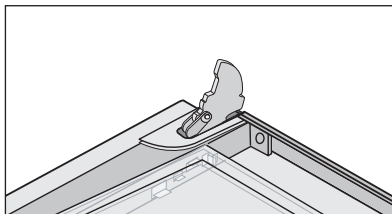


Limpie las láminas con agua caliente o detergente y séquelas con un paño suave seco.

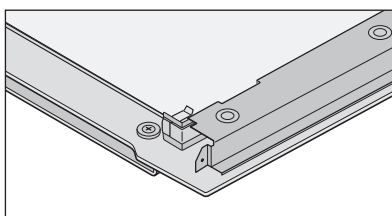
Montaje de la puerta

1. Limpie el cristal y las partes internas con agua jabonosa.

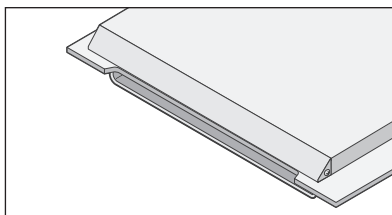
☒ No use limpiadores abrasivos ni estropajos. Utilice una esponja con detergente líquido o agua jabonosa.



2. Monte las dos escuadras tipo muelle en la parte superior del cristal n.º 2 y coloque éste en su lugar.



3. Monte el cristal n.º 1, la abrazadera de la puerta y los soportes.



4. Asegure los dos tornillos a ambos lados de la puerta.

Cambio de la lámpara



¡Peligro de descarga eléctrica!

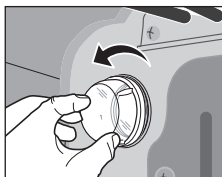
Antes de reemplazar la lámpara:

- Apague el horno
- Desconecte el horno de la energía eléctrica
- Proteja la lámpara y el capuchón de cristal; para ello coloque un paño en la parte inferior del horno.

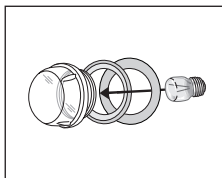


Puede adquirir una lámpara en el centro de servicio de SAMSUNG.

Sustitución de la lámpara posterior del horno y limpieza del capuchón de cristal.



1. Saque el capuchón girándolo hacia la izquierda.
2. Retire el anillo metálico y las arandelas y limpie el capuchón de cristal.
3. Si es necesario, sustituya la bombilla por otra de 20 vatios, 220 v y resistente a una temperatura de 300 °C.



4. Ajuste las arandelas en el capuchón de cristal.
5. Vuelva a colocar el capuchón de cristal.

Preguntas más frecuentes (FAQ) y solución de problemas

¿Qué debo hacer si el horno no se calienta?

Compruebe si con alguna de estas acciones se resuelve el problema:

- El horno pudiera estar desconectado. Conéctelo.
- El reloj quizás no está ajustado. Ajuste el reloj (consulte la sección “Ajuste del reloj”).
- Compruebe si los ajustes necesarios se han aplicado.
- Se puede haber fundido un fusible o haber saltado un disyuntor. Sustituya los fusibles o restablezca el circuito. Si esto sucede a menudo llame a un electricista autorizado.

¿Qué debo hacer si, aunque las funciones del horno y la temperatura se hayan ajustado, el horno no se calienta?

Puede haber problemas en las conexiones eléctricas internas. Llame a su centro de servicio técnico local.

¿Qué debo hacer si aparece un código de error y el horno no se calienta?

Hay un fallo en la conexión del circuito eléctrico interno. Llame a su centro de servicio técnico local.

¿Qué debo hacer si parpadea la pantalla de la hora?

Hay un fallo en la alimentación eléctrica. Ajuste el reloj (consulte la sección “Ajuste del reloj”).

¿Qué debo hacer si la lámpara del horno no se enciende?

La lámpara está dañada. Sustituya la bombilla (consulte la sección “Cambio de la lámpara”).

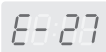
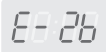
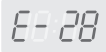
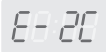
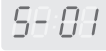
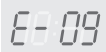
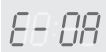
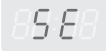
¿Qué debo hacer si el ventilador del horno continúa funcionando sin haber sido ajustado?

Tras el uso del horno, el ventilador sigue funcionando hasta que el horno se enfría. Si el ventilador sigue funcionando con el horno frío llame a su centro de servicio local.

Garantía y servicio (continuación)

ES

Códigos de error y seguridad

Códigos de error y seguridad	Funciones generales	Solución
   	ERROR DE SENSOR TEMPERATURA	Llame al centro de servicio técnico local de SAMSUNG
	DESCONEXIÓN DE SEGURIDAD El horno ha continuado funcionando a una temperatura ajustada durante un periodo de tiempo prolongado.	Apague el horno y saque los alimentos. Antes de volver a utilizar el horno deje que se enfríe.
    	Un error en el horno puede causar un bajo rendimiento y problemas de seguridad. Deje de usar el horno inmediatamente.	Llame al centro de servicio técnico local de SAMSUNG.

Datos técnicos

BF64CBB, BF64CBST

ES

Fuente de alimentación	220 V ~ 60 Hz
Volumen (capacidad de uso)	65 l
Potencia de salida	MÁX 3.050 W
Peso	
Neto	40 kilos aproximadamente
Embalaje	44 kilos aproximadamente
Dimensiones (An. x Al. x Pr.)	
Exterior	596 x 595 x 545 mm
Cavidad del horno	361 x 446 x 405 mm



**Si tiene alguna pregunta o comentario referente a nuestros productos,
por favor contacte con nuestro Servicio de Atención al Cliente.**

Tel : 1-800-100-5303
www.samsung.com/latin